

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
Πληροφορίες: Κουκάκη Μαρία
Τηλ : 2831341013
e-mail:koukaki@rethymno.gr**

**Άδελε, 15/05/2017
Αρ. Πρωτ. 11892**

**ΠΡΟΣ
ΤΟΥΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ**

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει Προμήθεια Αντλιών Θερμότητας Διαιρούμενου τύπου.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για τις ανωτέρω προμήθειες μέχρι την 19/05/2017.

Στην παρούσα πρόσκληση επισυνάπτεται Τεχνική Περιγραφή (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α').

Με την υποβολή της προσφοράς προσκομίζονται στην Υπηρεσία από τους ενδιαφερόμενους φορείς:

- Α. ΦΕΚ Σύστασης αν πρόκειται για εταιρεία με τυχόν τροποποιήσεις
- Β. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου
- Γ. Φορολογική ενημερότητα
- Δ. Ασφαλιστική Ενημερότητα

Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο. (άρθρο 127 παρ.1 και 2 του Ν.4412/2016)

**Η Προϊσταμένη
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
& ΑΠΟΘΗΚΗΣ**

**ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΑΠΑΔΑΚΗ
ΚΛΑΔΟΥ ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α'**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ****1. Ονομαστικής ισχύος 12.000 BTU**

Μονάδα κλιματισμού Α/Θ αέρα-αέρα διαιρούμενου τύπου (Split), inverter, ψυκτικού μέσου R410A, ονομαστικής απόδοσης 3,5kW σε ψύξη και 3,8kW σε θέρμανση, αποτελούμενη από εξωτερική μονάδα και εσωτερική επίτοιχη μονάδα, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά (ελάχιστες απαιτήσεις):

Στοιχεία αποδόσεων	
Ενεργειακή κλάση (Εποχιακή απόδοση σύμφωνα με το EN14825)	Ψύξη: A++ Θέρμανση: A+ (μεσαία ζώνη)
Ψυκτική απόδοση	3,50 kW
EER	2,90
Θερμική απόδοση	3,80 kW
COP	3,10
Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας	
Παροχή αέρα (Χ/Μ/Υ)	390/480/600 m ³ /sec
Στάθμη θορύβου ψύξης (Χ/Μ/Υ)	36/40/45 dB(A)
Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας	
Ηχητική ισχύς	63 dB(A)
Εύρος λειτουργίας (ψύξη/θέρμανση)	-10 - 45 / -15 - 24
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων (m)	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (m)	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά (m)	8
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος (V-ph-Hz)	220/240-1-50

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και η εγκατάσταση της μονάδας, δηλαδή:

- Η εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας στον τοίχο.
- Η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας.
- Η εγκατάσταση των καλωδιώσεων των ψυκτικών κυκλωμάτων μεταξύ εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας, και η μόνωσή τους.
- Η ηλεκτρική σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας.
- Η πλήρωση του συγκροτήματος με πλήρη φόρτο ψυκτικού μέσου και ειδικού λιπαντικού ελαίου (χαμηλών θερμοκρασιών).
- Οι δοκιμές και οι ρυθμίσεις, για παράδοση σε κανονική λειτουργία.

600 €

4 τεμάχια (Γραμματεία Δημάρχου (2 τεμ.), Γραφείο δημοτολογίου, Κέντρο κακοποιημένων γυναικών).

2. Ονομαστικής ισχύος 9.000 BTU

Μονάδα κλιματισμού Α/Θ αέρα-αέρα διαιρούμενου τύπου (Split), inverter, ψυκτικού μέσου R410A, ονομαστικής απόδοσης 2,7kW σε ψύξη και 2,9kW σε θέρμανση, αποτελούμενη από εξωτερική μονάδα και εσωτερική επίτοιχη μονάδα, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά (ελάχιστες απαιτήσεις):

Στοιχεία αποδόσεων	
Ενεργειακή κλάση (Εποχιακή απόδοση σύμφωνα με το EN14825)	Ψύξη: A++ Θέρμανση: A+ (μεσαία ζώνη)
Ψυκτική απόδοση	2,70 kW
EER	3.30
Θερμική απόδοση	2,90 kW
COP	3,80
Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας	
Παροχή αέρα (X/M/Y)	390/480/570 m ³ /sec
Στάθμη θορύβου ψύξης (X/M/Y)	34/39/43 dB(A)
Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας	
Ηχητική ισχύς	62 dB(A)
Εύρος λειτουργίας (ψύξη/θέρμανση)	-10 - 45 / -15 - 24
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων (m)	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (m)	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά (m)	8
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος (V-ph-Hz)	220/240-1-50

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και η εγκατάσταση της μονάδας, δηλαδή:

- Η εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας στον τοίχο.
- Η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας.
- Η εγκατάσταση των καλωδιώσεων των ψυκτικών κυκλωμάτων μεταξύ εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας, και η μόνωσή τους.
- Η ηλεκτρική σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας.
- Η πλήρωση του συγκροτήματος με πλήρη φόρτο ψυκτικού μέσου και ειδικού λιπαντικού ελαίου (χαμηλών θερμοκρασιών).
- Οι δοκιμές και οι ρυθμίσεις, για παράδοση σε κανονική λειτουργία.

550

3 τεμάχια (Κοινωνική υπηρεσία, Γραφείο πρόνοιας, Server Άδελε).

3. Ονομαστικής ισχύος 18.000 BTU

Μονάδα κλιματισμού Α/Θ αέρα-αέρα διαιρούμενου τύπου (Split), inverter, ψυκτικού μέσου R410A, ονομαστικής απόδοσης 5,1kW σε ψύξη και 5,2kW σε θέρμανση, αποτελούμενη από εξωτερική μονάδα και εσωτερική επίτοιχη μονάδα, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά (ελάχιστες απαιτήσεις):

Στοιχεία αποδόσεων	
Ενεργειακή κλάση (Εποχιακή απόδοση σύμφωνα με το EN14825)	Ψύξη: A++ Θέρμανση: A+ (μεσαία ζώνη)
Ψυκτική απόδοση	5,10 kW
EER	2,90
Θερμική απόδοση	5,20 kW
COP	3,30
Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας	
Παροχή αέρα (X/M/Y)	530/640/750 m ³ /sec
Στάθμη θορύβου ψύξης (X/M/Y)	38/42/46 dB(A)
Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας	
Ηχητική ισχύς	63 dB(A)
Εύρος λειτουργίας (ψύξη/θέρμανση)	-10 - 45 / -15 - 24
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων (m)	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (m)	25
Μέγιστη υψομετρική διαφορά (m)	10
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος (V-ph-Hz)	220/240-1-50

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και η εγκατάσταση της μονάδας, δηλαδή:

- Η εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας στον τοίχο.
- Η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας.
- Η εγκατάσταση των καλωδιώσεων των ψυκτικών κυκλωμάτων μεταξύ εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας, και η μόνωσή τους.
- Η ηλεκτρική σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας.
- Η πλήρωση του συγκροτήματος με πλήρη φόρτο ψυκτικού μέσου και ειδικού λιπαντικού ελαίου (χαμηλών θερμοκρασιών).
- Οι δοκιμές και οι ρυθμίσεις, για παράδοση σε κανονική λειτουργία.

900 €

3 τεμάχια (Τμήμα Πληροφορικής, Γραφείο Δημοτολογίου, Server Δημαρχείου).

Σε όλες τις τιμές περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ 24%